	09/7 Exan												9/779,426								ROTH ET AL.							
Exa												Examiner								Art Unit								
														Huyen Vo								2655						
	1	√ Rejected						_	(1	ral)			Non-Elected				A	Appeal										
	-	= Allowed						+ Restricted							I Interference				nce	1	0	Objected						
	L																			J 	Ш							_
Claim	L	_	, .	!	Date	-				Cli	aim		_	0	ate	_		П	_ C	laim	L.,			Date	-		_	
Final Original	9/6/04									Final	Originat								Final	Original								
	L	上	L	L	Ц					<u> </u>	1							Ш						Ш		\perp	1	
	1	1	╄	L	Н	\dashv	\dashv	-	4	-	51	Н	+	\vdash	-	+	+	Н	-	101	Н	+	╀	\sqcup	\dashv	+		
3	Ž		╀	├	Н	\dashv	\dashv	+	-		52 53	\vdash	┿	┨		╁	╫	H	\vdash	102 103	H		+	Н	-	+	+	
4	Ĭ		1	┢	H	\dashv		\dashv	┪		54		╈	H	十	十	十	H	 	104	H	+	╁╌	I	1	十	+	
5	ĺ				口				1		55					1				105		工	Ι			\Box]
6	1		_	L	Ш			1	4	<u> </u>	56	Ш	┸	Ш	_ _	\downarrow	4	Ц	<u></u>	106	Ц		┸	Ш	\dashv	4	_	
7	1		\vdash	⊢	$\vdash \vdash$	-	\dashv		4	-	57 58	┝╼┾╴	╀	₩		╀	+	H	\vdash	107 108	\vdash	+	╂-	\sqcup	\dashv	+	-	
8	1		╀	⊢	H	\dashv	\dashv	\dashv	┥	-	59	╁┼	╁	\vdash	\dashv	+	╁	H	-	109	Н	+	+	Н	\dashv	+	+	
4.50	十.	+-	t	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv	┪	-	60	 	+-	H	_	\dagger	十	H	\vdash	110	H	+	+	H	1	十	+	1
17/	1	L]		61					Ì				111			T			土		j
10	Ŀ	$oxed{\bot}$	L	lacksquare	Ш			\Box	4		62		\perp		\perp	Ţ		П		112	Ц		1	П	\Box	4	\perp]
13	ᅷ	+	╀	⊢	Н	-	\dashv	\dashv	4	.—	63 64	₩	+	┿	-	+	+	Н	-	113 114	┦┦	-	+	Н	\vdash	4		-
 	╁	+	╁	╁╌	Н	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash	65	\vdash	╁	\vdash	-+	十	+-	H	-	115	Н		╁	\vdash	-	+	+-	•
1/8	١.		+	┢	H	1	\dashv	\dashv	┨		66	\vdash	十	Ħ	十	十	十	H	\vdash	116	H	十	t	H	一	十	╅╴	
77	V										67		Ι			Ι	Ι			117						1		
	1	_	╀	┞-	Ш	_	_	1	4	—	68	$\vdash \vdash$	4	$\downarrow \downarrow$	4	4	4-	\Box	<u> </u>	118	Н	-	╀-	Ш		4	—	
19 20	1	-	╀	├	Н	\dashv	-1	+	4	—	69 70	⊢┼	╁	╀┤	+	┿	+	H	\vdash	119 120	Н	-+-	╀	Н	\vdash	+	+	
21	1		╁	╁	Н	\dashv		\dashv	┪	-	71	┝┼	╂	╁	\dashv	┿	+	H	\vdash	121	Н	╅	╁╌	Н	+	╅	+	
22	i	T		✝	П	Ħ		\top	7		72	\vdash	十	П	_	十	十	Ħ	\vdash	122	П	十	T	H	1	7	╁	
23 (24)	П	工			П	\Box		\Box	_		73		I	П		Ţ	Ţ	\Box		123			$oldsymbol{\Box}$		\Box			
<u> </u>	44	4	╄	⊢	Н		_	4	4	├	74	$\vdash \vdash$	4-	\sqcup	-	4	4-	Н	—	124	Н	_	╄	Н	4	4		
25 26	₩	╁	╁	⊢	Н	-1		\dashv	-	-	75 76	⊢⊢	╫	╂╌┨	+	┿	╁	++	\vdash	125 126	Н		+	Н	\dashv	+	+-	1
27	Ħ	+	\vdash	Н	Н	-	_	+	┪	_	77	H	+	+	\dashv	+	╅	H	\vdash	127		-	+	Н	\dashv	十	+	
28	II	L									78		T			I				128						工		
29	4	╀			Ш		\dashv	\bot		<u> </u>	79			\sqcup	\perp	\perp	Τ.	П	_	129		1	L	Ц	\Box	\bot		
30	₩	╀	╀	⊢	\vdash	\dashv	\dashv	+	4	-	80 81	┝╌┝╾	╁	╀┦	+	+	+	╁┤	\vdash	130 131	\vdash	+	╀	┦	\vdash	+	+	-
32	†	十	╁	╁╌	Н	┪	╌┨	\dashv	┨	-	82	\vdash	+-	+	+	+	+	+	-	132	Н	╅	+	┤┤	\vdash	+	十	1
33	11				П	\dashv	┪	十	┪.		83		十	Ħ	十	Ť	\top	┼┤.	\vdash	133	H	_	T	Н	\dashv	十	十	
34		\Box				\Box	\Box				84					Ι				134			I					
35			╄	⊢	Н	-	-	-	4	<u> </u>	85	┝	╄	\vdash	\perp	4	+	\square	I	135		-	╄			4	4	
36			╁	├	╢	\dashv		+	\dashv	-	86 87	╁┼	┿	₩	+	+	+-	H	-	136 137		-+-	┿	Н	\dashv	+	+-	1
38			\vdash	t−	Н	_	┪	\dashv	1	\vdash	88	\vdash	╁	+	$\neg \vdash$	+	╅	H	\vdash	138	H	十	╁	Н	\dashv	十	╅╌	1
39						二			1		89		1			I	工	\Box		139			\top			I		1
40	L	Ļ			\Box		\Box	\Box]		90	\Box	1	П	\Box	I	\perp	П		140			I		\Box	\Box	工]
41	╀	╀	⊢	⊢	Н	-		\dashv	-	 	91	⊢	+-	╀╌╂	-	4	+	Н	\vdash	141			╀-	\sqcup	\dashv	+	+	
42	╁	╁	╁	┢	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	H	92 93	┝┼	+-	╁┤	+	+	+	┿┥	\vdash	142 143	$\vdash \vdash$	+	╁	\vdash	\dashv	+	╫	1
44		T	T			7	╛	\dashv	7		94	\vdash	\top	H	\top	\dagger	+	H		144	\vdash		+-	H	\dashv	十	十	1
45											95			П		I	I			145						╛	工]
46	L	L		L	\sqcup	4	_[\bot	4		96	oxdapprox oxdapprox	1	П	4	Ţ	T	\Box		146	П	\bot	厂	Ц	Д	工	1	
47	╀	╀	╀	-	┝╼╂	\dashv		+	\dashv	-	97 98	⊢⊢	+	╁┤	+	+	+	₩	-	147	⊢┤	+	+	H	\dashv	+	+	ł
49	╁	╁	+	-	\vdash	┪	-	十	-		99	\vdash	十	H	+	+	+	╁┤	\vdash	148 149	H	+	+	\vdash	+	╫	+	1
50	\vdash	T				_	_	士	_		100	⇈	丁	H	士	士	\bot	Н		150	H	_	T	H	_	_	+	1
									_																			-

Application No.

Index of Claims

Applicant(s)